



European Patent Office

Office européen des brevets



EP 0 755 627 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

(51) Int. Cl.⁶: **A21B 3/10**, F24C 15/00

(43) Veröffentlichungstag A2:

(21) Anmeldenummer: **96111561.5**

(22) Anmeldetag: 18.07.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:

(30) Priorität: 25.07.1995 DE 29511978 U

(71) Anmelder: **AEG Hausgeräte GmbH**
90429 Nürnberg (DE)

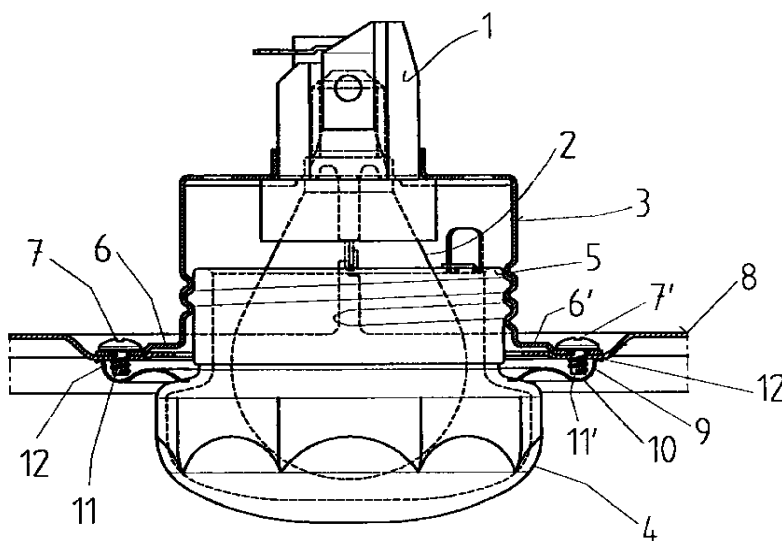
(72) Erfinder:
• **Pörner, Harald**
91220 Schnaittach (DE)

- **Fersterra, Hermann**
90473 Nürnberg (DE)
- **Dietmar, Karl-Heinz**
90425 Nürnberg (DE)
- **Hildner, Dietmar**
90765 Fürth (DE)
- **Hauer, Theo**
91541 Rothenburg (DE)
- **Kranz, Willi**
91625 Schnelldorf (DE)

(54) Elektrische Leuchte für den Muffelraum eines Back- und Bratofens

(57) Elektrische Leuchte für den Muffelraum eines Back- und Bratofens, mit einer transparenten Lampenabdeckung (4) und einem Metallgehäuse (3), das in einer Öffnung in einer der Muffelraumwände (1) einsetzbar ist, wobei die transparente Lampenabdeckung (4) mit einem Schraubansatz (5) im Metallgehäuse (3) einschraubbar ist. Um die Temperaturübertragung vom

Ofen-Muffelraum auf das Lampengehäuse zu verringern, ist das Metallgehäuse (3) an der Außenseite der Muffelraumwand (8) befestigt, wobei die Lampenabdeckung (4) unter Zwischenschaltung eines gegen die Innenseite der Muffelraumwand (8) wirkenden Metallringes (9) in das Metallgehäuse (3) eingeschraubt ist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 11 1561

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	GB 2 187 369 A (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE) 3. September 1987 * Seite 2, Zeile 74 - Zeile 113; Abbildungen *	1,2,4	A21B3/10 F24C15/00
Y	US 4 326 243 A (PISTOR MAX ET AL) 20. April 1982 * Spalte 3, Zeile 25 - Spalte 4, Zeile 8; Abbildungen *	1,2,4	
A	DE 29 13 542 A (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE) 9. Oktober 1980 * Abbildung 5 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			A21B F24C F21S F21V F25D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 12. März 1999	
		Prüfer Vanheusden, J	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 96 11 1561

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

12-03-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2187369 A	03-09-1987	DE 3606421 C	09-04-1987
		DE 3643307 A	30-06-1988
		SE 460881 B	27-11-1989
		SE 8700560 A	28-08-1987
US 4326243 A	20-04-1982	DE 2921425 A	27-11-1980
		DE 3036499 A	19-05-1982
		FR 2458030 A	26-12-1980
		GB 2052036 A,B	21-01-1981
DE 2913542 A	09-10-1980	JP 55140045 A	01-11-1980

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82